

MECHATRONIKA

- čtyřletý obor vzdělání zakončený maturitní zkouškou
- zaměření na obsluhu, seřizování a programování digitálně řízených obráběcích strojů



- uplatnění jako elektrotechnik, konstruktér, revizní technik, energetik, elektrodispečer, zkušební technik, servisní technik elektrických zařízení, provozní technik, školící technik a v dalších oblastech průmyslové automatizace, elektrotechniky nebo strojírenství
- práce v 2D a 3D CAD systému
- znalost vyhlášky 50 v elektrotechnice



- výborná kvalifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií
- výuka v nových, moderně vybavených učebnách ICT



- elektronická třídní kniha a elektronický studijní průkaz přístupný na Internetu
- interaktivní výuka v moderních, nově vybavených učebnách



SOŠ a SOU Sušice



QR Code

U Kapličky 761
342 01 Sušice
Tel.: 376 524 662
Fax: 376 524 190
www.sossusice.cz



TECHNICKÝ DESIGN MECHATRONIKA

zaměření oboru 26-41-M/01 ELEKTROTECHNIKA

**SOŠ
SOU
SUŠICE**



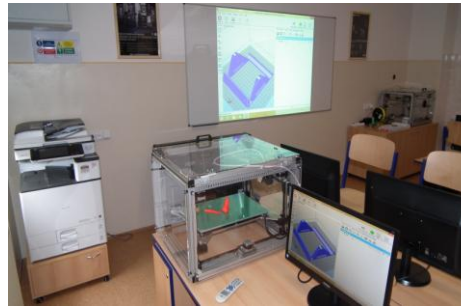
ELEKTROTECHNIKA

TECHNICKÝ DESIGN

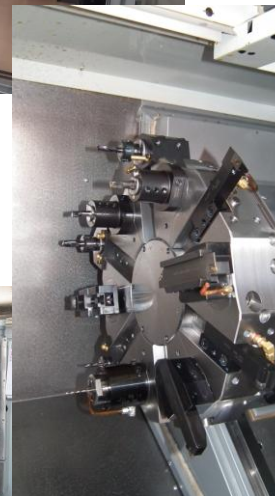
- zpracování konstrukční dokumentace s využitím SW pro 2D kreslení a 3D modelování
- 3D modelování a vizualizace strojů, zařízení a součástí
- návrhy průmyslového designu
- sestavování vývojových diagramů a programů pro CNC stroje v CAD/CAM prostředí
- návrhy prezentací s využitím softwarových grafických nástrojů
- znalost používaných odborných programů (AutoCAD, ProgeCAD, SprutCAM, Solid Works, Corel, ...)
- používání vybraného cizího jazyka pro komunikaci i pro získávání odborných informací



- interaktivní výuka v moderních, nově vybavených učebnách



- elektronická třídní kniha a elektronický studijní průkaz přístupný na Internetu
- 3D tisk na dvou profesionálních tiskárnách



Domov mládeže

- ubytování hotelového typu
- zájmové kroužky
- posilovna
- tělocvična s umělým povrchem
- hřiště
- jídelna s kuchyní
- připojení na Internet



Služby pro žáky

Autoškola

- výuka skupin A1, A, B, C, T, C + E
- školicí středisko řidičů
- pro žáky školy
- zvýhodněná cena

Svářečský průkaz

- všechny základní kurzy
- svařování hliníku
- svařování nerez
- svařování podle evropských norem
- školení svářečů



Projekty z EU

- Douzelage
- OPV pro konkurenceschopnost
- Tun(n)el '89
- zahraniční spolupráce
- COV v technických oborech
- další vzdělávání

Kavárna u školy

- výroba studené kuchyně
- výroba cukrářských výrobků
- další občerstvení
- venkovní terasa



Partneři a členství v asociacích

